

# ASSOCIATION QUÉBÉCOISE DE SPÉCIALISTES EN SCIENCES DU SOL



## InfoSol Vol. 5, no. 2 (Décembre 2009)

InfoSol est une initiative de l'Association québécoise de spécialistes en sciences du sol (AQSSS) qui vise à diffuser le plus largement possible l'information concernant les événements et les développements dans le domaine des sciences du sol. Membres et non-membres de l'AQSSS sont invités à nous faire parvenir de l'information sur les colloques, les conférences, les journées techniques, les sites Internet ou tout autre événement relié à la gestion, l'utilisation et la conservation des sols. L'information devra être acheminée par courriel à : [isabelle.beaudin@irda.gc.ca](mailto:isabelle.beaudin@irda.gc.ca) (S.V.P. écrire « InfoSol » dans le titre de votre courriel). Un comité se chargera d'évaluer la pertinence de l'information en vue de sa diffusion dans InfoSol.

Le feuillet InfoSol est diffusé périodiquement, par courriel. Si vous ne désirez plus recevoir InfoSol ou si vous désirez vous y abonner, prière d'envoyer un courriel à cet effet à : [Martin.Chantigny@AGR.GC.CA](mailto:Martin.Chantigny@AGR.GC.CA) (S.V.P. écrire « InfoSol » dans le titre de votre courriel).

---

### Mot du président

Une autre année s'achève et il sera bientôt temps de prendre quelques jours de repos bien mérité! Profitez-en tous pour visiter vos proches et vous accorder quelques temps... au ralenti!

L'année 2009 aura encore été bien remplie, avec la tenue de notre congrès de mai dernier à Saint-Paulin, et avec l'organisation du congrès de juin prochain qui va bon train et sera tenu conjointement avec les membres de la Société de Protection des Plantes du Québec (SPPQ). Plus de détails se trouvent plus bas dans ce feuillet.

Le congrès de mai dernier, avec plus de 60 présentations sur les divers aspects de la science du sol, dont 5 conférences invitées sur le thème « La rivière, reflet de la gestion des terres », fut une grande réussite et a permis de démontrer combien une bonne connaissance des sols et des processus qui s'y déroulent est essentielle pour mieux cerner les risques de détérioration de l'eau associés aux activités agricoles et forestières. Le congrès de juin prochain, sous le thème « Vers des systèmes sol-plante sains et durables » vise à favoriser les échanges entre spécialistes du sol et spécialistes des ennemis des cultures. Espérons que ces échanges feront naître de nouvelles collaborations de recherche entre membres de l'AQSSS et de la SPPQ, comme celle concernant l'impact de la gestion des sols sur la survie et l'incidence des ennemis des cultures.

En terminant, j'aimerais remercier sincèrement tous les membres du CA de l'AQSSS pour leur travail dévoué, Rock Ouimet pour la tenue de notre site Internet et Isabelle Beaudin pour l'édition de l'InfoSol.

En mon nom personnel et au nom de tous les membres du Conseil d'administration de l'AQSSS, je vous transmets nos meilleurs vœux de bonheur et de santé pour le temps des fêtes et la nouvelle année. Puissiez-vous trouver paix et ressourcement auprès de vos proches. (Membres du conseil d'administration 2009-10: Isabelle Royer, secrétaire; Lucie Grenon, trésorière; Louis Robert, administrateur; Gilles Gagné, administrateur; Vincent Poirier, administrateur; Anne Vanasse, vice-présidente; Martin Chantigny, président).



### **Congrès 2010 de l'AQSSS - "Vers des systèmes sol-plante sains et durables"**

Le congrès conjoint entre la Société de protection des plantes du Québec (SPPQ) et l'Association québécoise de spécialistes en sciences du sol (AQSSS) se tiendra du 1<sup>er</sup> au 3 juin 2010 à l'Abbaye d'Oka sous le thème « Vers des systèmes sol – plante sains et durables ».

Ce congrès conjoint se veut une occasion spéciale pour les membres des deux sociétés d'échanger sur leurs domaines respectifs de façon à mieux comprendre les interrelations existant entre l'étude des sols et la phytoprotection. Les deux premières journées seront consacrées à des présentations scientifiques orales et sous forme d'affiches. Une session plénière est prévue la première journée avec des conférenciers de renom qui nous entretiendront de l'impact de la gestion des sols sur les ennemis des cultures, de l'importance de certains groupes de micro-organismes pour la qualité du sol et la santé des cultures, et de l'influence du choix des cultures sur la qualité du sol. Le congrès se conclura la troisième journée par une tournée terrain qui nous permettra de mieux connaître les sols et les cultures de cette région.

Toute personne intéressée à mieux connaître les relations entre gestion des sols et ennemis des cultures, à établir de nouvelles collaborations, à admirer la nature généreuse et à savourer la cuisine de cette région est cordialement invitée. Les détails concernant les modalités d'inscription et le programme scientifique seront régulièrement mis à jour sur les sites de la SPPQ ([www.sppq.qc.ca](http://www.sppq.qc.ca)) et de l'AQSSS ([www.aqsss.com](http://www.aqsss.com)) au cours de la période janvier-février 2010.

Au plaisir de vous y voir! Le comité organisateur: Carole Martinez, Valérie Gravel, Stéphan Pouleur (SPPQ), Anne Vanasse (SPPQ, AQSSS), Isabelle Royer, Lucie Grenon, Louis Robert et Martin Chantigny (AQSSS).

*Martin Chantigny*  
Président du comité organisateur  
Président AQSSS

### **Ouvrage à lire!**

Organic Crop Production – Ambitions and Limitations, Springer. 2008. Cet ouvrage, édité par les Drs Holger Kirchmann et Lars Bergström, jette une lumière nouvelle sur les vertus et les problèmes environnementaux liés aux systèmes de production organiques. Tout n'est pas rose du côté de la fertilisation organique. Mais les faits relevés dans cet ouvrage nous permettent d'envisager ce type de production d'une façon plus « saine » en définissant les aspects qui doivent être améliorés afin de rendre cette approche encore plus verte. À lire; 244 pages.

### **Bulletin de l'IUSS**

Les 115<sup>e</sup> bulletin de l'Union Internationale de Science du Sol est maintenant en ligne au [http://www.iuss.org/Bulletins/IUSS\\_Bulletin\\_115\\_hires.pdf](http://www.iuss.org/Bulletins/IUSS_Bulletin_115_hires.pdf). Ce bulletin renferme toujours une mine d'information sur la recherche en sol et les sols en général; et c'est gratuit!



### **Nouveau site Internet sur les sols : European Soil Portal**

Ce nouveau site se concentre à répertorier une foule d'informations concernant l'utilisation, la gestion, la conservation, et la recherche en sols, surtout au niveau européen, mais aussi ailleurs dans le monde (<http://eusoils.jrc.ec.europa.eu/>). Il vous est possible, si ça vous intéresse, de vous abonner à un feuillet électronique qui à intervalles réguliers vous fera connaître les plus récentes additions à ce site. On y retrouve même une liste exhaustive des sociétés scientifiques dédiées à la science du sol dans le monde, incluant l'AQSSS (<http://eusoils.jrc.ec.europa.eu/library/links/SoilSociety.cfm>).

### **Événements à venir**

International Workshop on Quantitative Soil Spectroscopy, 15 au 16 avril 2010, GFZ Potsdam, Allemagne. [www.eufar.net](http://www.eufar.net).

2010 Joint Meetings of the Canadian Society of Soil Science and Canadian Society of Agronomy. Transfers & Transformations: Our Evolving Biosphere. 20 au 24 Juin 2010. University of Saskatchewan, Saskatoon. <http://www.usask.ca/saskatoon2010/Saskatoon2010/Welcome.html>

The 19<sup>th</sup> World Congress of Soil Science. 1<sup>er</sup> au 6 août 2010, Brisbane Convention and Exhibition Centre, Australie. [www.19wcss.org.au](http://www.19wcss.org.au).

Liste des conférences à venir selon la société canadienne de la science du sol: <http://www.csss.ca/index.php/events-calendar>.